Index of Claims

App	licatior	√Contro	l No.

10/032,535

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHAW ET AL.

Art Unit

Timothy M. Harbeck

3628

✓ Rejected
= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N Non-Elected

I Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Tell 1 1 2 3 32 Tell 2 32 1 1 2 3 32 Tell 2 3 32 2 1 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4			L	_				J		L	<u> </u>								J	乚	L_	_		
E 1 1 2 2 2 2 4 4 4 5 5 6 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7			_		_		<u></u>					. 1			_				2-1	_	_			
1	Cla		 .	1	Т.	_	<u>var</u>	e T	_	r	H		Cla	um_	-	-	-	,	Jak	e -	_	_	_	
1	_	2	11	17	1	4	1	l	ı	l	Ιİ		_	Ta.	12	[II	لرا	4					-	_
1	<u>E</u>	ğ	ഥ	ഥ	3	1		l	l		П		ie.	igir	쁘	19	12	ł		1	l	'		غ ا
1	"	ŏ	B	13	q	4		l	l		П		щ	ŏ	os	2	Ã	1	l	ł				"
S2	1		L	10	L	1	├	⊢	┢╾	┝	Н			51	-		۲	} —	┞	⊢	-		-	│
3	\vdash	-	Y.	۲	۲	╁	┿	┢	┞	⊢	Н			57	Y	×	4	╁-	┢	-	├	-	-	│ ├ ─
4 5 6 7	-	-2	H	H	Н	╁	╁╴	┢	⊢	\vdash	Н			63	H	Н	Н	⊢	⊢	┝	-	-	-	│
5 6 7 7 8 9 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94	\vdash	4	H	H	Н	+	┢	-	\vdash	\vdash	Н				H	Н	Н	╁	⊢	⊢	⊢	-	-	-
6 7 7 55 57 57 58 59 10 59 10 60 60 60 61 61 62 62 62 62 63 63 63 64 64 64 65 65 65 65 65 66 66 67	-	5	╫╴	H	Н	+-	├	╁	┢	 	Н			55	₩	H	Н	╁╴	┞	┢	┝	 	-	-
7 8 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 69 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 37 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 441 94 45 95 46 96	1	6	H	H	Н	+-	┢	 	1	┢	Н		_	56	H	1	H	†-	┢╾	┢╾	 	-	-	│
8 9 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 65 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96	\vdash	7	H-	H	H	╁╴	╅	┪	\vdash	┪	Н			57	H	Н	Н	✝	┪	┪	┢		Н	-
9 10 60 60 61 11 12 13 62 13 63 64 64 65 65 65 66 67 66 67 68 68 68 68			H	H	Ħ	✝	✝	┪	Г	Τ.	Н			58	H	╫	H	十	┪	┢	Н			
10		9	т	H	П	T	T	Г			П			59	П	IT	П	T	<u> </u>	Т	Г		Г	
12			П	П	П	T	T	Г		П				60	Т	П	П	Т	Г	Г	Г			
13		11	П	П	П	Τ	ŀ	Г	Г		П			61	П	П	П	Т	Г					
14 64 65 15 66 65 16 66 67 17 67 67 18 68 69 19 69 70 20 70 70 21 71 71 22 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 47 97 97 48 98 99 99 99 99		12	Π	П	П									62	П	П	\prod							
15 16 65 66 66 67 67 67 68 68 68 68 68 69 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>匚</td><td></td><td></td><td></td><td>63</td><td>П</td><td></td><td>\coprod</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				П	П					匚				63	П		\coprod	\Box						
16 17 66 67 68 18 68 69 69 20 70 70 70 70 21 71 72 72 72 73 74			Щ	Щ	Ц	1_	L	L	辶	L	Ш			64	Ц	Ц	Ц	上	L					
17 18 67 68 68 69 68 69 70 70 70 70 71 71 71 72 72 72 73 73 73 73 74 <td< td=""><td></td><td>15</td><td>Ш</td><td>Ш</td><td>П</td><td>1</td><td>1_</td><td></td><td>L</td><td>L</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>65</td><td>Ш</td><td>Ц</td><td>Ц</td><td>丄</td><td>L</td><td>L_</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td></td<>		15	Ш	Ш	П	1	1_		L	L	Ш			65	Ш	Ц	Ц	丄	L	L_	L			
18 68 69 20 70 70 21 71 71 22 72 73 23 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 78 29 79 30 30 80 80 31 81 81 32 82 83 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 46 97 97 48 99 99 99 99 99			Щ.	Щ	Ц	1_	L	_	ᄂ	L	Ц			66	Щ	Щ	Ц	丄	L	┖	L.	<u> </u>		l
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 99 99	-		Щ.	₽	Н	╄	ļ.,		↓_	┞-	Н			67	Ц.	4	Ц	ļ	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_		
20	\vdash		╙	₩	Н	╀	╀	—	⊢	⊢	Н			68	Н-	H-	H	╄	├_	<u> </u>	 	┡	_	
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99	1	19	₩-	Н-	H	╁	┡	<u> </u>	├-	┝	Н			69	Н-	H	H	╂	⊢	.	H	-		l
22 3 72 73 73 74 75 75 75 75 75 76 77	1		Н-	₩	H	╀	┝	-	⊢	├	Н			70	₩	Η-	Н	╁┈	<u> </u>	├	├	<u> </u>		I ├─
23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 78 29 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 85 37 87 88 39 89 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 95 96 46 96 97 48 98 99	-		Н-	₩	H	┿	╀┈	├	-	⊢	Н			73	╂	#-	Н	╁╾	⊢	├	├	-	┞┈	
24 74 75 25 76 76 27 77 78 28 78 79 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 85 37 87 88 39 89 89 40 90 89 41 91 92 43 94 95 46 96 96 47 97 98 48 98 99	 		₩	Н	Н	+-	-	┢	⊢	-	Н				H	₩-	Н	╂╌	┢		-	-	\vdash	
25 75 76 26 76 77 28 78 78 29 79 78 30 80 80 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 88 88 39 89 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 46 96 97 48 98 98 49 99 99	1		H	H	Н	╁	⊢	┢╾	-	┝	Н				H	#	Н	┢	┢	┝	-	┝	┝	-
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1-1		+	H	H	╫	┢	⊢	\vdash	┢	Н				H	-	Н	┢	┢	Н	-	┝	-	-
27 28 77 78 79 <td< td=""><td>-</td><td>26</td><td>Н</td><td>Н</td><td>H</td><td>╁</td><td>t</td><td>┝╌</td><td></td><td>┢</td><td>Н</td><td></td><td></td><td>76</td><td>Н</td><td>-</td><td>-</td><td>╫╌</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td> -</td></td<>	-	26	Н	Н	H	╁	t	┝╌		┢	Н			76	Н	-	-	╫╌	-	-	-	-	-	-
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27	1	H	H	T	┢	┢	-	 	Н				H	-		-	┢	-	_	-	_	i
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	H	H	+	Т	Н	_	┢	Н				H	1	-	╟		\vdash	-	╁	-	i H
30			1	H	H	1	┢	1	_	┢					H	1	П	1		\vdash			П	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30		Τ	П	1	Г	Г			П				T	1		1	Г		_		Г	
33 83 84 84 84 85 85 85 86 86 86 87 87 88 88 89 89 89 89				Т	П	Π	Γ							81	П	П		T		Γ	_			
34				Н		L								82				Γ						
35 85 86 37 38 39 39 39 39 39 30 39 30 39 30 30												•		83	Π	Ш		\Box				Ĺ		
36	\perp	34		Ц.	Ц	L	_	_	L		Ш			84	Ш	Щ	Ц	L	L	L				
37	$\downarrow \downarrow \downarrow$		1	Щ	Ц	1	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш			85	Ш	1	Ц	\perp	<u> </u>	L	L	_	L	L
38			\bot	Ш	Ц	1	├	<u> </u>	 _	L	Ш			86	Щ.	1	Ц	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ		Ц	L
39	-	37	4	Н	Н		├_	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$				_	#	Н	₽-	_	L	L			
40 90 91 91 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 95 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash	38	H -	Н	Н	╂-	⊢	┝	⊢	-	\vdash			88	₩	μ.	Н	╄	L	<u> </u>	L	<u> </u>		
41 91 92 92 93 93 94 95 95 95 95 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			! -	H	Н	╄	⊢	-	-	-	Н			89	Н	₩-	Н	╀	_	⊢	H		_	
42 92 93 93 94 94 95 95 95 95 95 96 97 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash		╫╌	Н	Н	┼	┢	├	├	-	Н				₩-	H-	H	├	├	┝	H	-	-	! ⊢
43 93 94 94 94 95 95 95 96 97 97 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			+	H	H	+	╂	-	-	┝	$\vdash \vdash$				Н-,	+	ℍ	╁	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash	! ├─
44 94 95 95 95 95 96 96 97 97 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			+	H	H	†-	╁╾	-	┢	<u> </u>	H				Н	H	╁	+-	-	 -	Н	-	Н	│
45 95 96 96 97 97 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			+	H	H	H	\vdash	\vdash	Н	-	Н				+	H	H	╆	\vdash	 		-	Н	├─
46 95 97 97 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				H	11	╁╴	\vdash	-	_		Н	1	\dashv		H	H	H	t	\vdash	H	Н	-	Н	-
47 97 98 98 49 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\Box	46	Т	П	П	1	1	Γ.	Г	П	Н	Į			Т	1	Ħ	Т	Г		Т	Γ	┢	
48 98 99 99 99			П	T	Π	Τ	T		Г		П				Т	T	П				Г	Г	П	i 🗀
49		48				Γ										T	Ħ						П	
50 100 100 100		49	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\prod		Γ								99	$oxed{\mathbb{I}}$		V	E						
		50	✓.	_	1	1_						- [100	Z	V	Ź				匚			

Cl	aim	Date										
		41		<u> </u>					П			
ᡖ	Original	く (で の ()	븻	12	Ì							
Final	ΞĒ	lO	20	20	l	Ī						
	Õ	os	ø	a	l					ļļ		
	101	1.5	H	H	⊢	⊢		-	-	Н		
	101	Ι <u>Υ</u>	Υ	14	-	├-	Н	\vdash		Н		
	102	Η.	Η.	4	├-		L.	-	-	Н		
	103	Н-	Н-	Η.	┝	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		
	104	Ш	щ	Н	L	<u> </u>	Ш			Н		
	105	Ш	Щ.	Ц	_	_	Ш			Щ		
	106	Щ	Щ	Ц	<u> </u>	<u> </u>				Ш		
	107	L	Ш	Ц	L				_	Ш		
	108		Ш	Ц	L	L		$\dot{\Box}$	L	Ш		
	109		Ш	Ш						Ш		
	110			Π								
	111	П	П	Π								
	112	Π	П	Π	Г		Г					
	113		П	ΠŤ			Г			П		
	114	П	П	П	Г	Г	Г	П	\Box	М		
	115	П	T	1				П	ΙŤ	П		
	116	IT	т	1		Г			Г	П		
	117	H	廾	1	Н	Т	Г	Н	\vdash	H		
_	118	╁	H	1	\vdash	H	Н	Н	_	Н		
	119	H	╫	#-	-	┢	-		 	⊦⊣		
	120	Н	H	#-	┝	-		H	-	Н		
	121	H	H	╫	\vdash	-	-	-	\vdash	Н		
	122	H	H	#-	-	├-	-	-	-	Н		
		₩	H	H-	-	-	-	\vdash	\vdash	Н		
	123	H	Н	Н	⊢	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	124	Н	H	Н	-	<u> </u>	_	ш	L	Н		
	125	Н	Н	Н-	┡	 _	_	-	-	Ы		
	126	4	Н	1	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н		
	127	11	Ш	1	-	!		 	ļ	Ы		
	128	Ш	Щ	Ц	L.	L	<u> </u>		Ш	Ш		
	129	Щ	Щ	Ш	\vdash	L	\vdash	Щ	Ш	Ш		
	130	Щ	Ш	Щ	L	L	Ŀ	$oxed{oxed}$	\perp	Ш		
	131	Ш	Ш	Ц	L	_	\Box			Ш		
	132	Ш	Ш	Ш	Ĺ	Ĺ			تَــا			
	133	Ш	Щ	Ш	匚							
	134	П	\coprod	\coprod								
	135	\prod	П	\coprod	\Box							
	136	\prod		Ш	Ľ	L						
	137	\prod										
	138	I		П						П		
	139	I	П	Π			Π			П		
	140		П	П		Г				Н		
	141		Т	IT	Г		Г			М		
	142	I T	H	T	1	┪	Т			H		
	143	1	\sqcap	П		Г	Т	П		Н		
_	144	11	H	17	_	\vdash		-		H		
	145	11	H	H	1	┢	┪	\vdash	H	Н		
	146	#	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	H		
	147	╫	H	H	┰	┢	\vdash	\vdash	┝	H		
	148	╫	╫	╫	-	┢	-	H	H	Н		
	149	Η.	╫	+	7	 	-	Н	H	Н		
		1	Η,	К	Υ-		-	\vdash	Η-	Н		
	130	٧	كدا	LY.	Ц.		Ц.			لب		

* - i - i